

## NOTA INFORMATIVA

Estación Experimental Agrícola  
Universidad de Puerto Rico  
Río Piedras, Puerto Rico

Número 64  
Marzo 18, 1964

---

### ESTACION EXPERIMENTAL PUBLICA CINCO NUEVOS BOLETINES

La Estación Experimental Agrícola de la Universidad de Puerto Rico ha publicado recientemente y puesto en circulación cinco boletines sobre variados temas. Dos tratan sobre economía agrícola, uno sobre tecnología de alimentos, uno sobre aguacates y el otro sobre ganadería. Según palabras del Director, señor Arturo Roque, cada una de estas publicaciones representa un nuevo esfuerzo hacia el mejoramiento de nuestra agricultura mediante el estudio, el análisis y la investigación.

El boletín número 169, "La Estructura del Mercado de Pollos para Carne en Puerto Rico, 1959-60 Parte Primera: Los Productores" estudia los factores que afectan el costo de la producción de pollos, y hace varias recomendaciones para aumentar los beneficios y promover el desarrollo de esta industria.

El boletín número 171, "Mercado Potencial para los Productos Agrícolas de Puerto Rico - Exportaciones a los Estados Unidos y Países Extranjeros" hace un análisis de las exportaciones de comestibles y bebidas de Puerto Rico durante los años 1956-57 y 1958-59, y basándose en los precios correspondientes al 1958-59, proyecta la demanda potencial que existirá por dichos productos de origen agrícola en 1965 y 1970.

MAR 19 1964



El laboratorio de Tecnología de Alimentos de la Estación lleva a cabo, entre muchos otros programas, una serie de estudios tendientes a mejorar la calidad del gandar enlatado en Puerto Rico. En vista de que son varios los factores que afectan la calidad del producto, comenzando con el grano fresco y terminando con las técnicas que entran en su elaboración, el primero de los estudios se limita, según indica el título del boletín número 170 "Variaciones en la Madurez del Gandur durante el Período de la Cosecha", al aspecto estrictamente agronómico de la serie. A este boletín seguirán otros de carácter complementario que estudiarán el efecto de la fase agrícola sobre la fase industrial del problema.

Por la popularidad del tema y su alcance potencial en la economía agrícola del país, el boletín número 172, "Variedades Selectas de Aguacates en Puerto Rico", es una publicación de sumo interés para agricultores y amas de casa, igualmente. En lenguaje sencillo y esquemático, el boletín estudia las 25 variedades de aguacate de más importancia para la agricultura en Puerto Rico, acompañándose las descripciones con ilustraciones gráficas de la fruta de cada variedad.

El último de los cinco boletines, el número 173, "Comparación de Novillas Charbray, Brangus, Brahman (Cebú) y Común en Pruebas de Ceba con Yerba Pangola-Primer Grupo", es un estudio comparativo de novillas de cuatro razas distintas que han estado pastando en yerba Pangola bajo el sistema de pastoreo en rotación. El detallado estudio incluye datos sobre ganancia diaria promedio, ganancia total, ganancia anual y fluctuación de ganancias mensuales. De hecho, es este el segundo estudio de su clase, habiéndose publicado anteriormente un boletín, el número 163, en el que se describe el mismo experimento con toretes de las mismas razas que las novillas. Una de las más interesantes observaciones hechas en este segundo estudio fue las diferencias significativas en ganancia de peso entre las razas de novillas estudiadas, en contraste con los resultados obtenidos con toretes.

Las personas interesadas en obtener copias de estas publicaciones pueden solicitarlas dirigiéndose a la Oficina del Editor, Estación Experimental Agrícola, Apartado 516, Río Piedras, Puerto Rico.